

Hacia un ecosistema digital para la docencia

La experiencia TIC en la docencia de la
Universidad de Castilla- La Mancha


Andrés Prado.
Universidad de Castilla – La Mancha
Área de Tecnología y Comunicaciones
Director. andres.prado@uclm.es



UNIÓN EUROPEA
PROYECTO COFINANCIADO
POR EL FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO REGIONAL
(FEDER)
Una manera de hacer Europa



TIC



“El concepto de TIC ha muerto.
Debemos hablar de MUNDO DIGITAL”.

César Alierta. Presidente de Telefónica. Toledo 2014

TIC



Las tecnologías como parte fundamental
dentro de un conjunto de elementos:
Ecosistema

TIC

 **UCLM**
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA



ESTRATEGIA



INFRAESTRUCTURAS



SERVICIOS



RECURSOS HUMANOS

TIC



The big
Silky road
that makes
the moon.

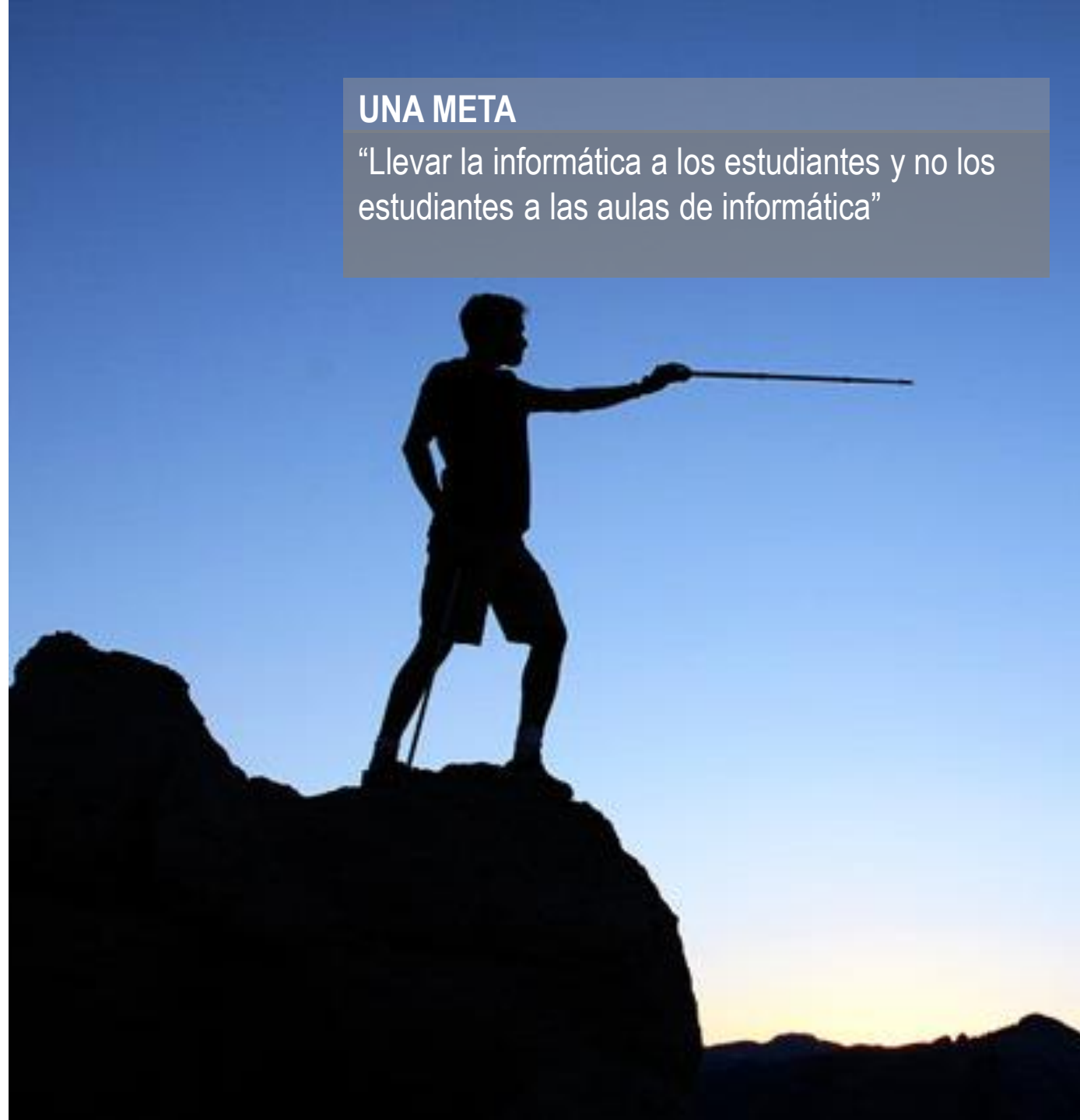
ESTRATEGIA

TIC



UNA META

“Llevar la informática a los estudiantes y no los estudiantes a las aulas de informática”



TIC



INFRAESTRUCTURAS

TIC



COMUNICACIONES

La red de comunicaciones de la UCLM como elemento vertebrador e integrador.

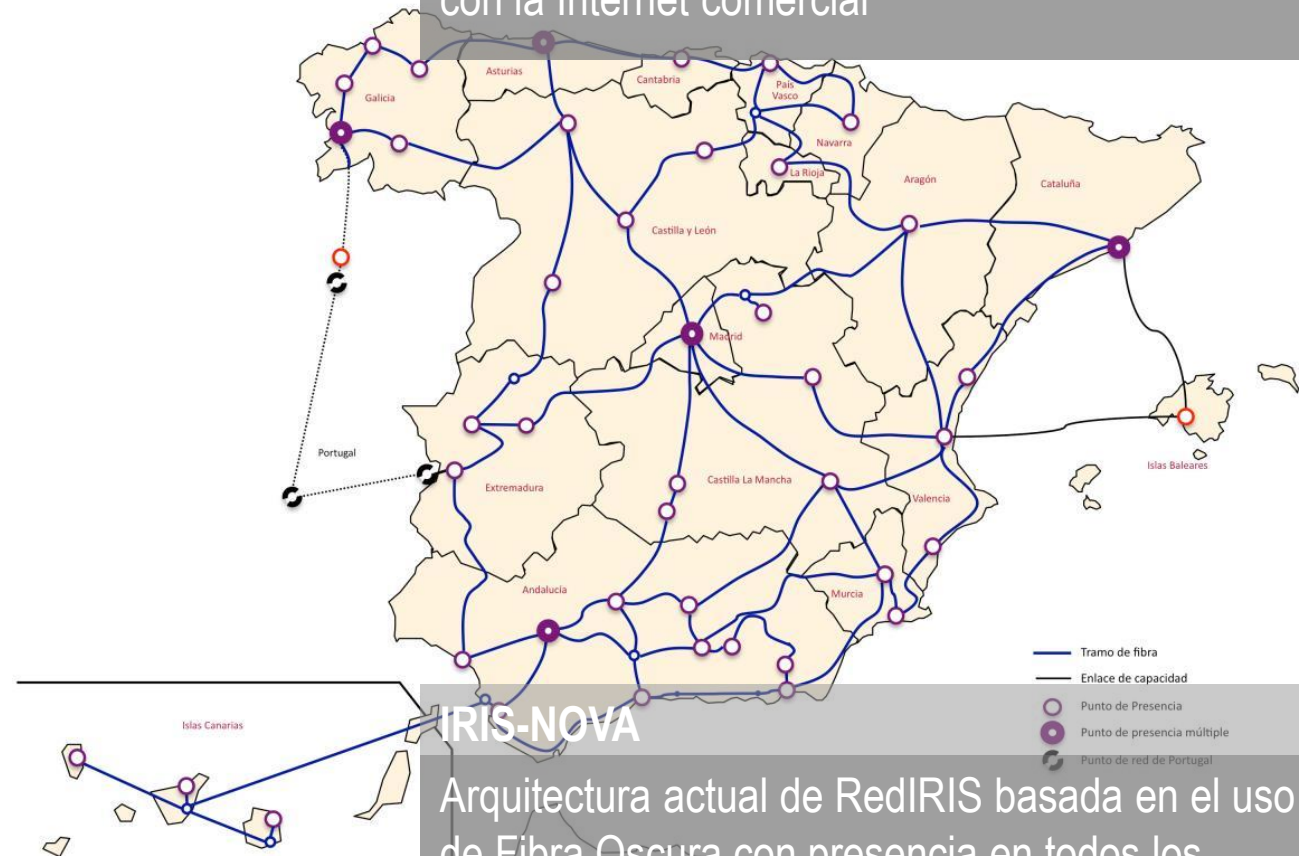


TIC



RedIRIS

Red Nacional de I+D que interconecta los centros de investigación nacionales entre sí y con la Internet comercial



Arquitectura actual de RedIRIS basada en el uso de Fibra Oscura con presencia en todos los campus de la UCLM. **10Gbps**



TIC

 **UCLM**
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA

INFRAESTRUCTURAS PARA MOVILIDAD

La red inalámbrica como elemento clave de la estrategia en la tecnología para la docencia universitaria



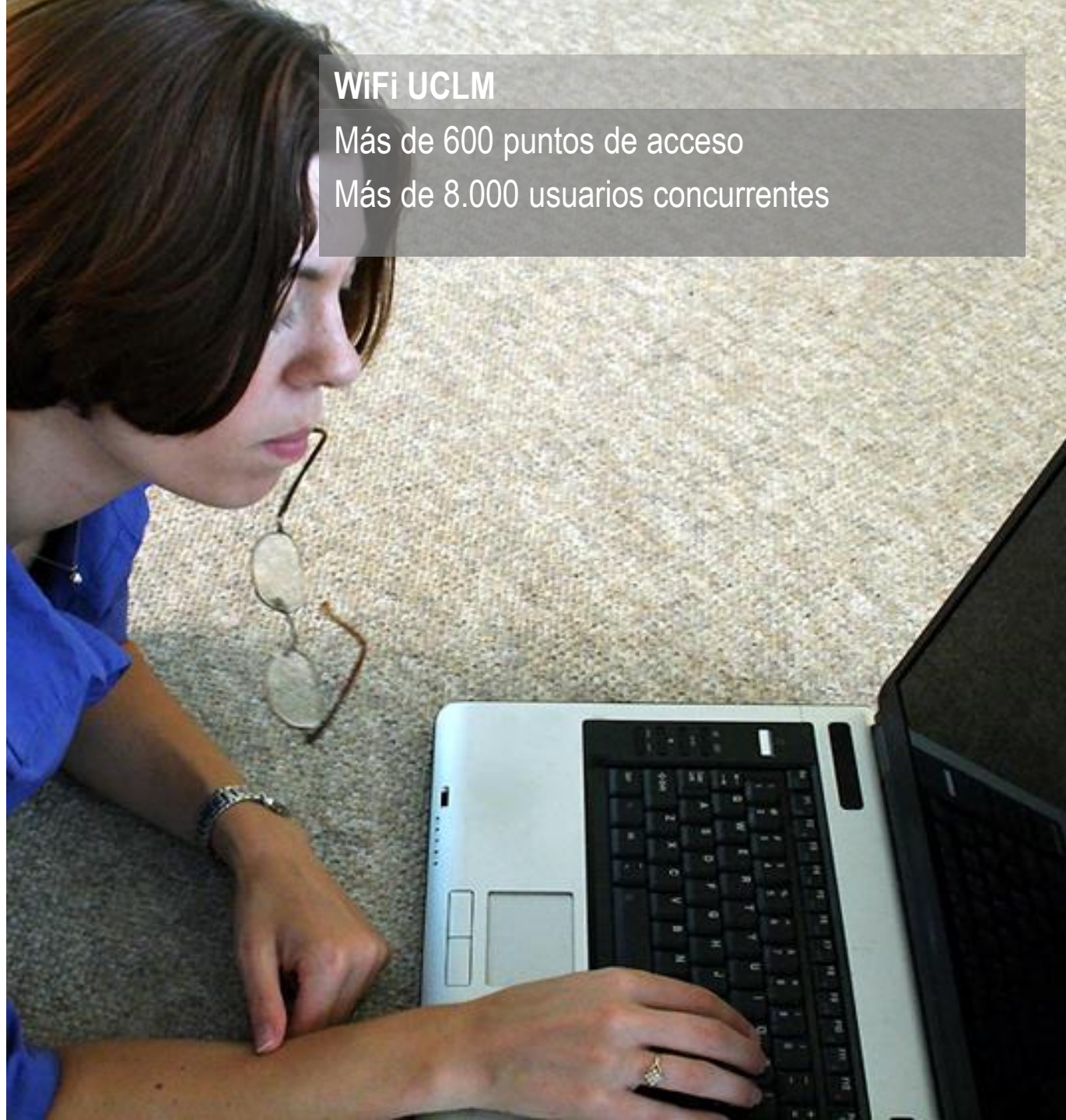
TIC



WiFi UCLM

Más de 600 puntos de acceso

Más de 8.000 usuarios concurrentes



TIC



AULAS DE INFORMÁTICA

Especie en peligro de extinción en el ecosistemas digital para la docencia

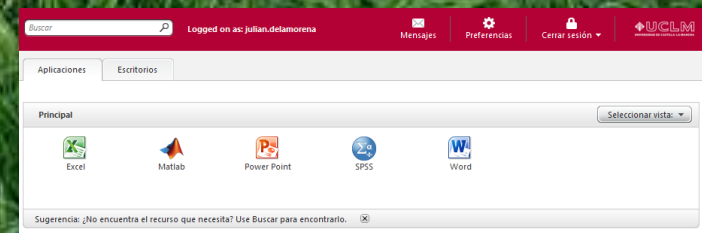


TIC



AULAS VIRTUALES

Las aulas del mundo digital son virtuales,
accesibles desde cualquier punto y dispositivo
conectado a la red



TIC



EQUIPAMIENTO DOCENTE

Móvil

Conectado

Táctil



TIC



PROYECTO RENOVE UCLM

2,000 portátiles nueva generación

Windows 8.1

Táctil



TIC



SERVICIOS

TIC



MODELO DE SERVICIOS

Carta de Servicios TIC ofertados a la comunidad universitaria en Castilla- La Mancha

01 SOPORTE TIC A LA
DOCENCIA



SOPORTE TIC A LA
GESTIÓN



02

03 CORREO Y
COLABORACIÓN
ELECTRÓNICA



GESTIÓN DE
IDENTIDADES



04

05 PUBLICACIÓN WEB
CONTENIDOS



SERVICIOS DE
COMUNICACIONES



06

07 SOPORTE A
EQUIPAMIENTO DE
PUESTO DE
USUARIO



SOPORTE TIC A LA
INVESTIGACIÓN



08



TIC



SERVICIOS ON UCLM

Servicios de colaboración y comunicaciones unificadas para la docencia universitaria

01
ON

PRESENTACIÓN

DESCRIPCIÓN DEL
SERVICIO

ON
02

03
ON

CONDICIONES DE
USO

GUÍAS Y
PREGUNTAS
FRECUENTES

ON
04

05
ON

ACCESO ON-MAIL

ACCESO ON-
STORE

ON
06

<https://on.uclm.es/>

TIC



SERVICIOS ON UCLM

Integrando las comunicaciones

Telefonía IP

Buzón correo 50 GB

Espacio almacenamiento 50 GB

Videoconferencia personal

Mensajería Instantánea

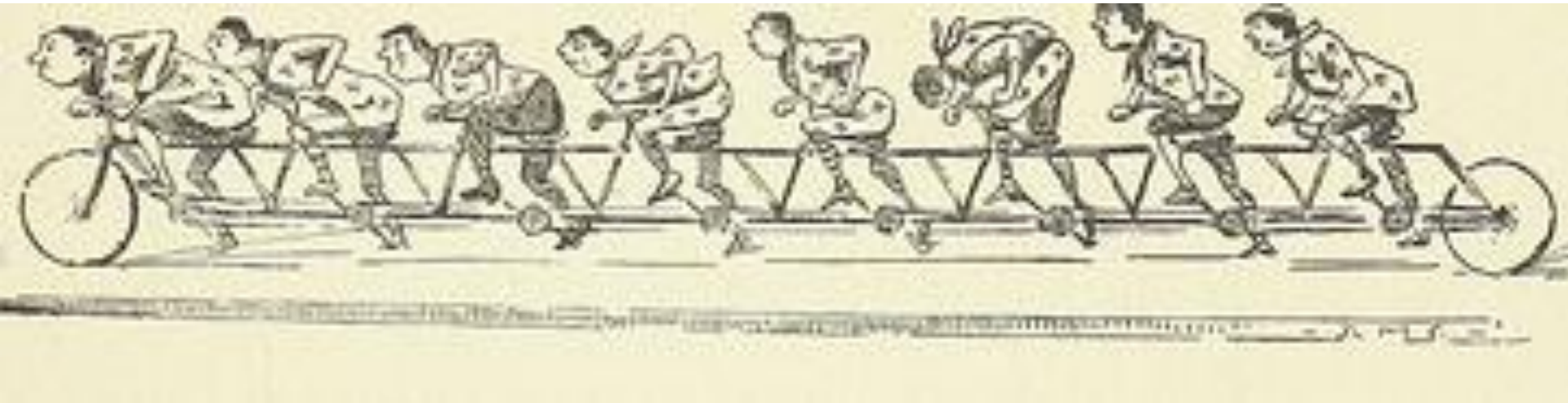
Pizarras compartidas



Encontrar alguien o marcar número



TIC



RECURSOS HUMANOS

TIC



MODELO

Vigilancia tecnológica

Conocimiento de las tecnologías emergentes y del contexto universidad pública

Tecnología

Incorporación de tecnología

Transformación de la tecnología en soluciones

UCLMtic

Mejora Continua

En los servicios y en las infraestructuras y procesos que los soportan

Servicios

TIC



UN EQUIPO DE PERSONAS

Especializado en la gestión de tecnología

Aplicando tecnología a docencia e investigación

Manteniendo la necesaria vigilancia tecnológica

Difundiendo el conocimiento especializado



TIC



RECONOCIMIENTO DEL SECTOR

Premio al equipo del área TIC de la UCLM por su proyecto de comunicaciones unificadas en la convocatoria 2014 de la asociación @asLAN, por su carácter innovador y ejemplaridad.



TIC



REFERENCIAS

Sectorial TIC de la CRUE:

<http://www.crue.org/TIC/>

Las TIC en la Modernización de las universidades

<http://www.socinfo.es/seminarios/1555-seminario-qtic-en-la-modernizacion-de-las-universidades-vq>

Universidad 2020: Papel de las TIC en el nuevo entorno socioeconómico

http://www.fundacion.telefonica.com/es/que_hacemos/conocimiento/publicaciones/detalle/153

Modelo de Gestión TI en la UCLM

<https://ruidera.uclm.es/xmlui/handle/10578/1682>

El Área TIC de la UCLM

<http://area.tic.uclm.es>



Fuente de las imágenes de esta presentación

<http://imagebase.davidniblack.com/license.htm>

Gabinete Comunicación UCLM

The British Library